

**1. Egészítsd ki a táblázatot!**

név	jel	anyagmennyiség	részecskék száma	tömeg
	2 Si	mol	$*10^{23}$ db	g
kalcium		$\frac{1}{4}$ mol	$*10^{23}$ db	g
oxigén		mol	$6*10^{23}$ db	g
	$\frac{1}{2}$ N	mol	$*10^{23}$ db	g
magnézium		mol	$18*10^{23}$ db	g
foszfor		mol	$*10^{23}$ db	310 g
	S	mol	$*10^{23}$ db	g
szén		$\frac{1}{2}$ mol	$*10^{23}$ db	g
	3K	mol	$*10^{23}$ db	g
berillium		5 mol	$*10^{23}$ db	g
hélium		mol	$12*10^{23}$ db	g
nátrium		mol	$*10^{23}$ db	230 g

**2. Egészítsd ki a táblázatot!**

részecske neve	vegyjel	rendszám	p <sup>+</sup> -szám	e <sup>-</sup> -szám	n <sup>0</sup> -szám	tömegszám	e <sup>-</sup> héjak száma	külső e <sup>-</sup> -ok száma
nitrogénatom								
atom	Ne							
atom	Ca							
atom		6						
atom							2	7
hidrogénatom								
atom		12						
alumíniumatom								
atom	S							
atom						4		